

Položkový soupis prací a dodávek

S:	210811	GASTROSTUDIO PÍSEK
O:	SO 01	Stavební úpravy výukových prostor
R:	02	Zdravoinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 13		Hloubené vykopávky				58 441,26		
1	131201110R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 50 m ³ , v hornině 3, hloubení strojně	m ³	21,90000	432,00	9 460,80	800-1	RTS 22/ I
kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,								
2	132201210R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m ³ , v hornině 3, hloubení strojně	m ³	13,90000	593,40	8 248,26	800-1	RTS 22/ I
zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.								
3	139711101R00	Vykopávka v uzavřených prostorách v hornině 1-4	m ³	17,10000	2 382,00	40 732,20	800-1	RTS 22/ I
s naložením výkopku na dopravní prostředek								
Díl: 16		Přemístění výkopku				21 074,44		
4	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m ³	52,90000	165,00	8 728,50	800-1	RTS 22/ I
bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,								
5	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m	m ³	35,80000	57,12	2 044,90	800-1	RTS 22/ I
po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.								
6	162201203R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, kolečkem, na vzdálenost do 10 m	m ³	17,10000	319,80	5 468,58	800-1	RTS 22/ I
bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku,								
7	162201210R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek za každých dalších 10 m z horniny 1 až 4, kolečkem	m ³	17,10000	282,60	4 832,46	800-1	RTS 22/ I
bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku,								
Díl: 17		Konstrukce ze zemin				30 451,88		
8	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m ³	35,40000	33,36	1 180,94	800-1	RTS 22/ I
9	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m ³	12,30000	155,40	1 911,42	800-1	RTS 22/ I
z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,								
10	174101102R00	Zásyp sypaninou se zhuťněním v uzavřených prostorách s urovnáním povrchu zásypu s ručním zhuťněním	m ³	5,20000	620,40	3 226,08	800-1	RTS 22/ I
z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,								
11	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním šterkopísku frakce 0 - 22 mm	m ³	17,40000	1 132,80	19 710,72	800-1	RTS 22/ I
sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhuťnění,								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	210811	GASTROSTUDIO PÍSEK
O:	SO 01	Stavební úpravy výukových prostor
R:	02	Zdravoinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
12	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm v otevřeném výkopu,	m3	3,40000	1 300,80	4 422,72	827-1	RTS 22/ I
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						13 967,68		
13	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších pláštů výšky do 6 m, oborů 801, 803, 811 a 812	t	29,58000	472,20	13 967,68	801-4	RTS 22/ I
Díl: 721 Vnitřní kanalizace						306 609,72		
14	894211111R00	Šachty kanalizační z prostého betonu kruhové s obložněním dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, na potrubí do DN 200 mm výšky vstupu do 1,5 m,	kus	2,00000	14 688,00	29 376,00	827-1	RTS 22/ I
15	894411111R00	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí s obložněním dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, na potrubí DN do 200 mm výšky vstupu do 1,5 m, podkladní deska z betonu B5, montáž a dodávka stupadel,	kus	2,00000	15 984,00	31 968,00	827-1	RTS 22/ I
16	899103111RT2	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně dodávky poklopu litinového s rámem kruhového D 600 mm	kus	4,00000	5 346,00	21 384,00	827-1	RTS 22/ I
17	899623171R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým třídy C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, obetonování lapolu	m3	4,70000	3 954,00	18 583,80	827-1	RTS 22/ I
18	899662113R00	Výztuž obetonávky potrubí ze svařovaných sítí	t	0,40000	58 824,00	23 529,60	827-1	RTS 22/ I
19	721176101R00	Potrubí HT přípojovací vnější průměr D 32 mm, tloušťka stěny 1,8 mm, DN 30 včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí.	m	8,00000	258,00	2 064,00	800-721	RTS 22/ I
20	721176103R00	Potrubí HT přípojovací vnější průměr D 50 mm, tloušťka stěny 1,8 mm, DN 50 včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí.	m	20,00000	424,80	8 496,00	800-721	RTS 22/ I
21	721176105R00	Potrubí HT přípojovací vnější průměr D 110 mm, tloušťka stěny 2,7 mm, DN 100 včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí.	m	5,00000	789,60	3 948,00	800-721	RTS 22/ I
22	721176115R00	Potrubí HT odpadní svislé vnější průměr D 110 mm, tloušťka stěny 2,7 mm, DN 100 včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí.	m	20,00000	922,80	18 456,00	800-721	RTS 22/ I
23	721176222R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi vnější průměr D 110 mm, tloušťka stěny 3,2 mm, DN 100	m	5,00000	504,00	2 520,00	800-721	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	210811	GASTROSTUDIO PÍSEK
O:	SO 01	Stavební úpravy výukových prostor
R:	02	Zdravoinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí.						
24	721176223R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi vnější průměr D 125 mm, tloušťka stěny 3,2 mm, DN 125	m	35,00000	692,40	24 234,00	800-721	RTS 22/ I
		včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí.						
25	721176224R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi vnější průměr D 160 mm, tloušťka stěny 4,0 mm, DN 150	m	33,00000	824,40	27 205,20	800-721	RTS 22/ I
		včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí.						
26	721194104R00	Zřízení přípojek na potrubí D 40 mm, materiál ve specifikaci	kus	2,00000	100,80	201,60	800-721	RTS 22/ I
		vyvedení a upevnění odpadních výpustek,						
27	721194105R00	Zřízení přípojek na potrubí D 50 mm, materiál ve specifikaci	kus	17,00000	111,60	1 897,20	800-721	RTS 22/ I
		vyvedení a upevnění odpadních výpustek,						
28	721194109R00	Zřízení přípojek na potrubí D 110 mm, materiál ve specifikaci	kus	4,00000	165,60	662,40	800-721	RTS 22/ I
		vyvedení a upevnění odpadních výpustek,						
29	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou, DN 125	m	58,00000	6,00	348,00	800-721	RTS 22/ I
30	721290112R00	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou, DN 200	m	63,00000	9,60	604,80	800-721	RTS 22/ I
31	28654741R	sifon kondenzační; PP; DN40 x 5/4" příp. d 12-18mm; odpad vodorovný; vodní zápach. uzávěrka, čistící vložka, mechanický zápach. uzávěr	kus	2,00000	876,00	1 752,00	SPCM	RTS 22/ I
32	55162150.AR	vtok nálevka; PP; DN 32; se zápachovou klapkou a uzávěrem pro suchý stav	kus	1,00000	414,00	414,00	SPCM	RTS 22/ I
33	721-1	Podlahová nerezová vpust' s nerezovou mříží 300/300, svislá, zápachová uzávěrka	kus	4,00000	1 500,00	6 000,00		Vlastní
34	721-2	Lapák tuků velikosti NS 8, plastový, se vstupními komínky	kpl	1,00000	76 800,00	76 800,00		Vlastní
35	998721201R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 6 m	%	1,71000	3 605,34	6 165,12	800-721	RTS 22/ I
		50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu						
Díl: 722		Vnitřní vodovod				150 207,01		
36	722172631R00	Potrubí z plastických hmot polypropylenové potrubí PP-R, D 20 mm, s 3,4 mm, PN 20, polyfúzně svařované, bez zednických výpomocí	m	70,00000	417,60	29 232,00	800-721	RTS 22/ I
		včetně tvarovek, bez zednických výpomocí						
37	722172632R00	Potrubí z plastických hmot polypropylenové potrubí PP-R, D 25 mm, s 4,2 mm, PN 20, polyfúzně svařované, bez zednických výpomocí	m	43,00000	508,80	21 878,40	800-721	RTS 22/ I
		včetně tvarovek, bez zednických výpomocí						
38	722172633R00	Potrubí z plastických hmot polypropylenové potrubí PP-R, D 32 mm, s 5,4 mm, PN 20, polyfúzně svařované, bez zednických výpomocí	m	32,00000	601,20	19 238,40	800-721	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	210811	GASTROSTUDIO PÍSEK
O:	SO 01	Stavební úpravy výukových prostor
R:	02	Zdravoinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		včetně tvarovek, bez zednických výpomocí						
39	722172634R00	Potrubí z plastických hmot polypropylenové potrubí PP-R, D 40 mm, s 6,7 mm, PN 20, polyfúzně svařované, bez zednických výpomocí	m	15,00000	727,20	10 908,00	800-721	RTS 22/ I
		včetně tvarovek, bez zednických výpomocí						
40	722172635R00	Potrubí z plastických hmot polypropylenové potrubí PP-R, D 50 mm, s 8,3 mm, PN 20, polyfúzně svařované, bez zednických výpomocí	m	40,00000	958,80	38 352,00	800-721	RTS 22/ I
		včetně tvarovek, bez zednických výpomocí						
41	722181212RT7	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 9 mm, d 22 mm	m	70,00000	38,40	2 688,00	800-721	RTS 22/ I
		vnitřní průměr 22 mm						
42	722181212RT8	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 9 mm, d 25 mm	m	43,00000	42,00	1 806,00	800-721	RTS 22/ I
		vnitřní průměr 25 mm						
43	722181212RU1	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 9 mm, d 32 mm	m	32,00000	45,60	1 459,20	800-721	RTS 22/ I
		vnitřní průměr 32 mm						
44	722181212RV9	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 9 mm, d 40 mm	m	15,00000	50,40	756,00	800-721	RTS 22/ I
		vnitřní průměr 40 mm						
45	722181212RW6	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 9 mm, d 50 mm	m	40,00000	57,60	2 304,00	800-721	RTS 22/ I
		vnitřní průměr 50 mm						
46	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	35,00000	67,20	2 352,00	800-721	RTS 22/ I
47	722190402R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 20	kus	4,00000	69,60	278,40	800-721	RTS 22/ I
48	722220111R00	Nástěnka nátrubková mosazná pro výtokový ventil, vnitřní závit, DN 15, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	33,00000	57,60	1 900,80	800-721	RTS 22/ I
49	722220112R00	Nástěnka nátrubková mosazná pro výtokový ventil, vnitřní závit, DN 20, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	66,00	132,00	800-721	RTS 22/ I
50	722220121R00	Nástěnka nátrubková mosazná pro baterii, vnitřní závit, DN 15, PN 10, včetně dodávky materiálu	pár	5,00000	69,60	348,00	800-721	RTS 22/ I
51	722231163R00	Ventil vodovodní, pojistný, pružinový, litinový, , DN 25, PN 16, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	462,00	462,00	800-721	RTS 22/ I
52	722237643R00	Ventil zpětný ventil, vnitřní-vnitřní závit, DN 20, , mosaz	kus	1,00000	342,00	342,00	800-721	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	210811	GASTROSTUDIO PÍSEK
O:	SO 01	Stavební úpravy výukových prostor
R:	02	Zdravoinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
53	722237122R00	Kohout kulový, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 20, PN 42, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	307,20	614,40	800-721	RTS 22/ I
54	722237123R00	Kohout kulový, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 25, PN 35, včetně dodávky materiálu	kus	3,00000	342,00	1 026,00	800-721	RTS 22/ I
55	722237125R00	Kohout kulový, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 40, PN 35, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	534,00	534,00	800-721	RTS 22/ I
56	722290226R00	Dílčí tlakové zkoušky vodovodního potrubí závitového, do DN 50	m	200,00000	6,00	1 200,00	800-721	RTS 22/ I
57	722290229R00	Dílčí tlakové zkoušky vodovodního potrubí závitového, přes DN 50 do DN 100	m	200,00000	9,60	1 920,00	800-721	RTS 22/ I
58	722-1	Čerpadlo cirkulační, 230 V	kus	1,00000	5 424,00	5 424,00		Vlastní
59	998722201R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech výšky do 6 m vodorovně do 50 m	%	2,90000	1 741,87	5 051,41	800-721	RTS 22/ I

Díl: 725	Zařizovací předměty	70 402,37
-----------------	----------------------------	------------------

60	725013163R00	Klozetové mísy kombinované, bílé, hluboké splachování, vodorovný odpad, včetně sedátka, šířka 360 mm, hloubka 630 mm, výška 400 mm	soubor	2,00000	3 348,00	6 696,00	800-721	RTS 22/ I
61	725016125R00	Pisoár diturvitový, bílý, odsávací, přívod vnitřní, zdroj napájení pro tři urinály (senzor), včetně dodávky materiálu	soubor	1,00000	9 360,00	9 360,00	800-721	RTS 22/ I
62	725017162R00	Umyvadlo na šrouby, bílé, šířka 550 mm, hloubka 450 mm	soubor	2,00000	1 500,00	3 000,00	800-721	RTS 22/ I
63	725019101R00	Výlevka diturvitová s plastovou mřížkou, stojící	soubor	2,00000	4 920,00	9 840,00	800-721	RTS 22/ I
64	725534328R00	Elektrický ohřivač vody zásobníkový tlakový, závěs vodorovný, objem 200 l, příkon 2,2 kW, IP 44, včetně dodávky materiálu	soubor	2,00000	11 868,00	23 736,00	800-721	RTS 22/ I
65	725814102R00	Ventil rohový, mosazný, bez matky, DN 15 x DN 10, včetně dodávky materiálu	soubor	28,00000	198,00	5 544,00	800-721	RTS 22/ I
66	725823111R00	Baterie umyvadlové a dřezové umyvadlová, stojánková, ruční ovládání bez otvírání odpadu, standardní, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	1 860,00	3 720,00	800-721	RTS 22/ I
		standardní						
67	725825111RT1	Baterie umyvadlové a dřezové umyvadlová, nástěnná, ruční ovládání, standardní, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	1 860,00	3 720,00	800-721	RTS 22/ I
		standardní						
68	725-1	Ventil rohový se zpětnou klapkou, DN 15	soubor	4,00000	198,00	792,00		Vlastní
69	725-2	Ventil rohový se zpětnou klapkou, DN 20	soubor	5,00000	222,00	1 110,00		Vlastní
70	998725201R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty v objektech výšky do 6 m vodorovně do 50 m	%	3,56000	810,22	2 884,37	800-721	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	210811	GASTROSTUDIO PÍSEK
O:	SO 01	Stavební úpravy výukových prostor
R:	02	Zdravoinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Celkem						651 154,36		